

# AUTOMATISCHES ERHALTUNGSLADEGERÄT FÜR AUTO- UND MOTORRADBATTERIEN

Das MXS 3.8 ist ein fortschrittliches Batterieladegerät mit Erhaltungsladefunktion. Es verfügt über einstellbare Programme zur Anpassung an verschiedene Batteriegrößen sowie über spezielle Programme zur Entsulfatierung und zum Laden in kalten Umgebungen.

## **SCHNELLES LADEN UNTER ALLEN WETTERBEDINGUNGEN**

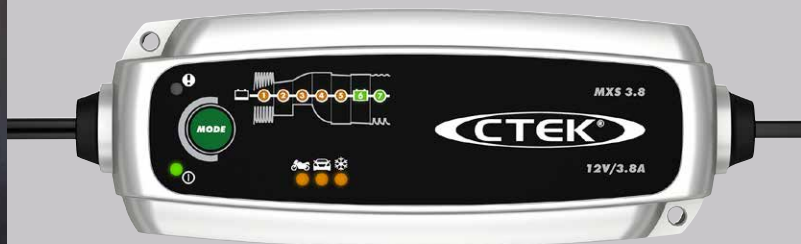
Das MXS 3.8 ist ein 7-stufiges, mikroprozessorgesteuertes Ladegerät mit Erhaltungsladefunktion für Batterien zwischen 1,2 Ah und 85 Ah. Zum Funktionsumfang gehören eine Batteriediagnose, die feststellt, ob die Batterie Ladung aufnehmen und halten kann, ein patentiertes Entsulfatierungsprogramm sowie ein „Schneeflocken“-Programm für das Laden in kalte Umgebungen. Enthalten sind auch einstellbare Programme zum Laden kleinerer und normaler Batterien. Beim MXS 3.8 kommt das von CTEK patentierte Float/Pulse-System zum Einsatz. Dies ist der effizienteste Erhaltungslademodus, wenn eine Batterie für längere Zeit am Ladegerät angeschlossen bleibt. Das MXS 3.8 ist leicht zu bedienen, und der gesamte Ladevorgang kann über das klare, leicht abzulesende Display überwacht werden.

## **PRAKTISCH UND EINFACH ZU BEDIENEN**

Das MXS 3.8 ist ein praktisches und einfach zu bedienendes Ladegerät mit einem leicht verständlichen Display. Es ist funkenfrei, verpolungssicher und kurzschlussfest, und hat 5 Jahre Garantie.

- Erhaltungsladung für Batterien bis 130 Ah
- spritzwasser- und staubgeschützt (IP65)
- funkenfrei
- kurzschlussfest
- vollautomatischer, 7-stufiger „Click and connect“-Ladevorgang
- Programme für kleinere und normale Batterien sowie Kaltwetter
- Aufladung von Batterien bis 85 Ah
- verpolsicher
- 5 Jahre Garantie

**MXS 3.8**



#### **TECHNISCHE DATEN**

EINGANG	220-240 VAC, 50-60 Hz, 0.5 A
AUSGANG	14.4 /14.7 V, 3.8 A
BATTERIETYPEN	12 V: WET, MF, Ca/Ca, AGM, GEL
BATTERIEKAPAZITÄT	1.2-130 Ah
STARTSPANNUNG	2.0 V
RÜCKENTLADESTROM*	Weniger als 1 Ah/Monat
WELLIGKEIT**	Weniger als 4 %
UMGEBUNGSTEMPERATUR	-20 °C bis +50 °C
BATTERIECHEMIE	Blei-Säure
IP-KLASSE	IP65
GARANTIE	5 Jahre

\*) Der Rückentladestrom ist der Strom, um den sich die Batterie entlädt, wenn das Ladegerät nicht an die Stromversorgung angeschlossen ist. CTEK-Ladegeräte haben einen sehr niedrigen Rückentladestrom.

\*\*) Die Qualität der Ladespannung und des Ladestroms ist sehr wichtig. Eine hohe Stromwelligkeit heizt die Batterie auf, wodurch die positive Elektrode altert. Eine hohe Spannungswelligkeit kann andere an die Batterie angeschlossene Ausrüstungen beschädigen. CTEK-Batterieladegeräte erzeugen eine sehr saubere Spannung und einen sehr sauberen Strom mit niedriger Welligkeit.

#### **GARANTIERTE QUALITÄT MIT CTEK**

Bei Fragen zu CTEK-Produkten und zum Laden von Batterien wenden Sie sich an den CTEK-Kundendienst. Unsere Produkte und Lösungen sind sicher, unkompliziert und vielseitig. CTEK liefert Ladegeräte in mehr als 70 Länder weltweit. CTEK ist zuverlässiger OEM-Lieferant der angesehensten Auto- und Motorradhersteller der Welt.

Weitere Informationen finden Sie auf [WWW.CTEK.COM](http://WWW.CTEK.COM)

*Um die Zuverlässigkeit, Funktion oder Gestaltung zu verbessern, behalten wir uns vor, Produkte und Produktangaben ohne Vorankündigung jederzeit zu ändern. Wir behalten uns beim Auftreten von Fehlern vor, das Produkt zu untersuchen und den Fehler zu überprüfen. Produktrückgaben unterliegen den Garantiebedingungen.*

**CTEK**